



# tesa® 68000 Radiant heat



## Product Information

Cinta de tejido de vidrio laminado y aluminio para la reflexión del calor radiante en compartimentos de motores de automóviles

## Descripción del producto

tesa® 68000 PV1 es una cinta de tejido de vidrio laminado y aluminio con un adhesivo acrílico avanzado, diseñada para compartimentos de motores en automóviles. Su adhesivo acrílico es compatible con los nuevos materiales de revestimiento de cables sin halógenos (PE/PP) y proporciona una excelente protección contra el calor radiante, así como una mayor durabilidad a altas temperaturas.

Si lo desea, podemos personalizar la longitud del corte suave (kiss-cut).

## Características

- Reflexión excelente del calor radiante
- Resistencia a altas temperaturas
- Alta flexibilidad
- Resistente al envejecimiento
- Resistente a las influencias ambientales
- Autoextinguible
- Flexible y suave

## Aplicación

tesa® 68000 PV1 ha sido desarrollada para agrupar y proteger cables en zonas que deban protegerse contra el calor radiante. El principal campo de aplicación es la protección de segmentos de cables contra fuentes de calor radiante en compartimentos de motores de automóviles.

## Información Técnica: (valores promedio)

Los valores en esta sección son considerados solamente como representativos o típicos y no deben usarse para propósitos específicos.

## Composición del producto

- |                       |  |                 |        |
|-----------------------|--|-----------------|--------|
| • Material de soporte | tejido de vidrio con aluminio laminado | • Espesor total | 210 µm |
| • Tipo de adhesivo    | acrílico                               |                 |        |

## Propiedades / Valores de rendimiento

- |                           |          |                                   |         |
|---------------------------|----------|-----------------------------------|---------|
| • Elongación a la ruptura | 4 %      | • Amortiguación del ruido (LV312) | Class B |
| • Resistencia a la rotura | 270 N/cm | • Temperature resistance max.     | 150 °C  |

For latest information on this product please visit <http://l.tesa.com/?ip=68000>



# tesa<sup>®</sup> 68000

## Radiant heat

### Product Information

#### Adhesión a los valores

- Adhesión sobre acero 6 N/cm

#### Additional Information

\*Adherencia al acero: El soporte se rompe con fuerzas superiores a 6 N/cm

Medidas de anchura estándar: 50 mm, 100 mm

Medida de longitud estándar: 50 m

- Se pueden producir la mayoría de combinaciones de anchura y longitud
- También disponible como corte suave (kiss-cut) bajo pedido
- Diámetro estándar del núcleo: 76 mm

### Disclaimer

tesa<sup>®</sup> products prove their impressive quality day in, day out in demanding conditions and are regularly subjected to strict controls. All information and recommendations are provided to the best of our knowledge on the basis of our practical experience. Nevertheless tesa SE can make no warranties, express or implied, including, but not limited to any implied warranty of merchantability or fitness for a particular purpose. Therefore, the user is responsible for determining whether the tesa<sup>®</sup> product is fit for a particular purpose and suitable for the user's method of application. If you are in any doubt, our technical support staff will be glad to support you.



For latest information on this product please visit <http://l.tesa.com/?ip=68000>